

TABELLA MATERIALI :

CALCESTRUZZO:
 - Classe di FONDAZIONE (non strutturale): C12/15 MPa
 - Classe di esposizione: X0
FONDAZIONI:
 - Classe di esposizione: C28/35 MPa
 - Classe di esposizione: XC2
STRUTTURE PREFABBRICATE:
 - Classe di esposizione: C35/45 MPa
 - Classe di esposizione: XC2
MURI:
 - Classe di esposizione: C32/40 MPa
 - Classe di esposizione: XF2
ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE:
 - Acciaio in barre nervate tipo B450C
 f_{yk} ≥ 450 MPa
 f_{tk} ≥ 540 MPa

COPRIFERRO NOMINALE* per fondazioni C_{nom} = 40.0mm
 COPRIFERRO NOMINALE* per elevazioni C_{nom} = 35.0mm
 * EN 1992-1-1 par. 4.4.1 (2)P

N.B. MATERIALI CONFORMI ALLA NORME UNI EN 206-1 E UNI 11104

PER QUANTO NON SPECIFICATO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.

NOTE:
 - LE CARATTERISTICHE GEOMETRICHE DELLA TUBAZIONE CIRCOLARE (SPessori, DIMENSIONI BASE, ECC.) SONO INDICATIVE E DA CONFERMarsi A CURA DEL PREFABBRICATORE.
 - TUBO IN C.A. CONFORME A DM14/01/2008 E A NORMA UNI EN 1916
 DIAMETRO INTERNO 80 cm
 RICOPRIMENTO CIRCA 100 cm
 CLASSE DI RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO 100 kN/mq
 CARICO MOBILE PER STRADA 1° CATEGORIA
 VITA NOMINALE 50 ANNI
 CLASSE D'USO IV

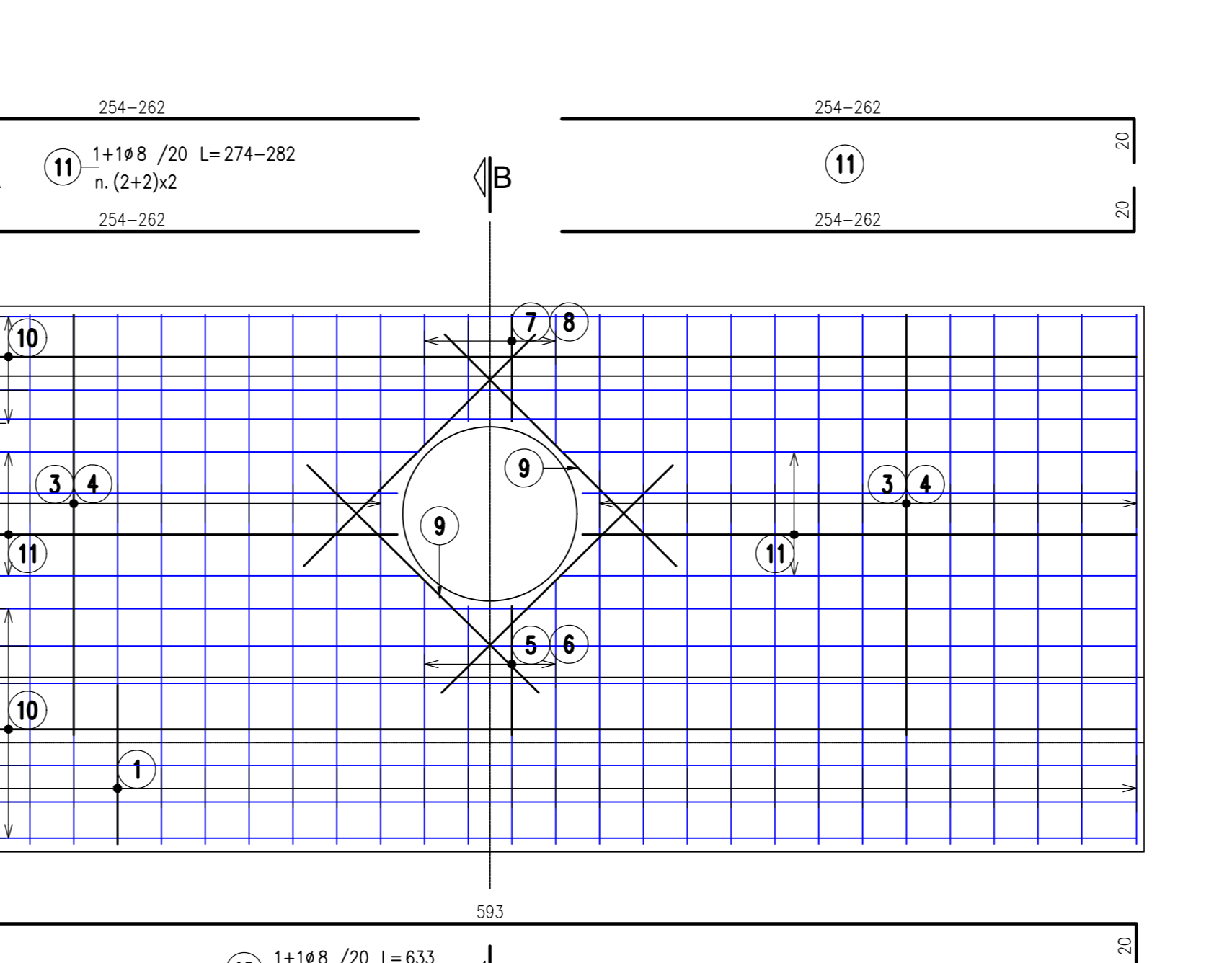
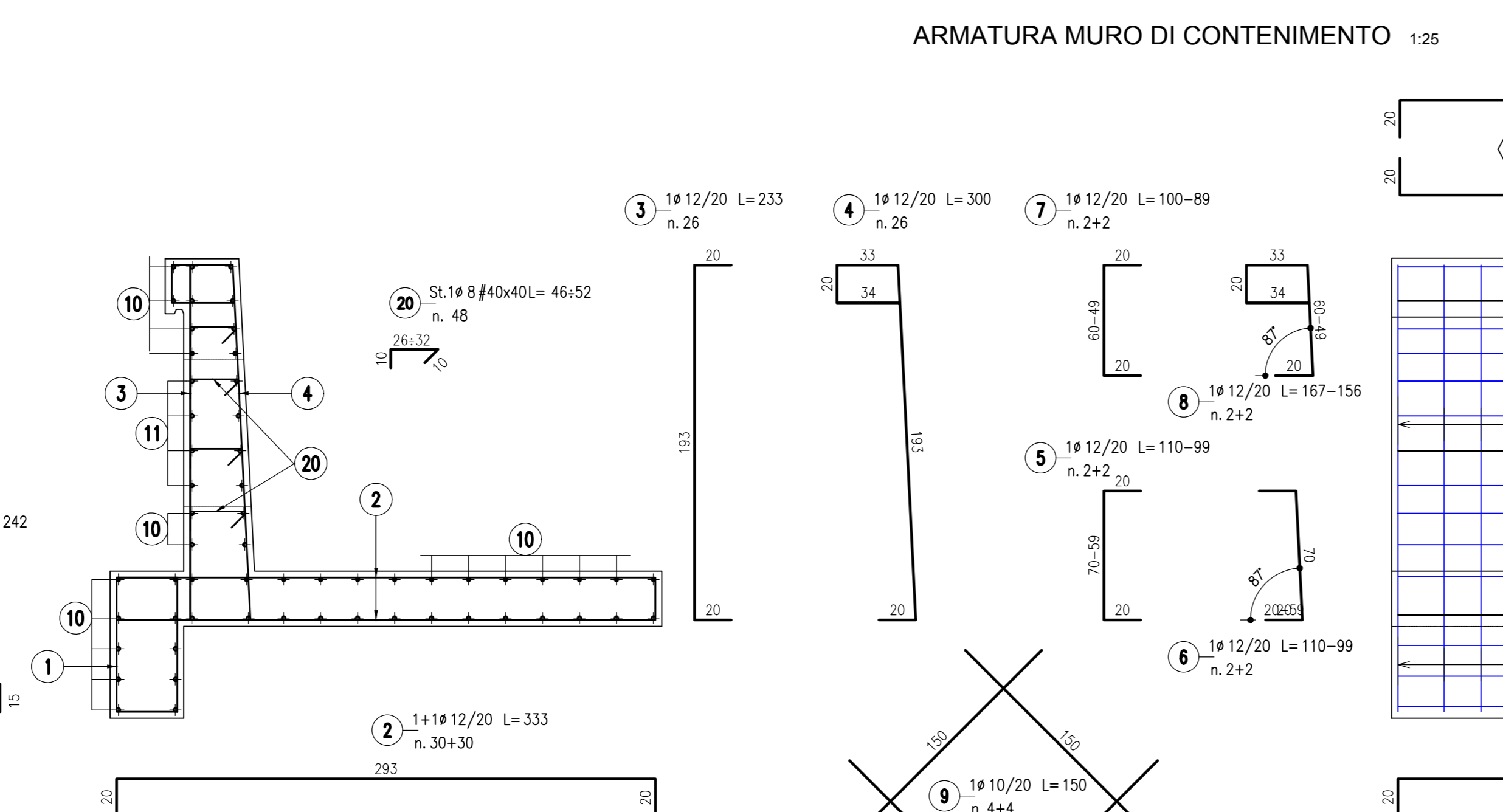
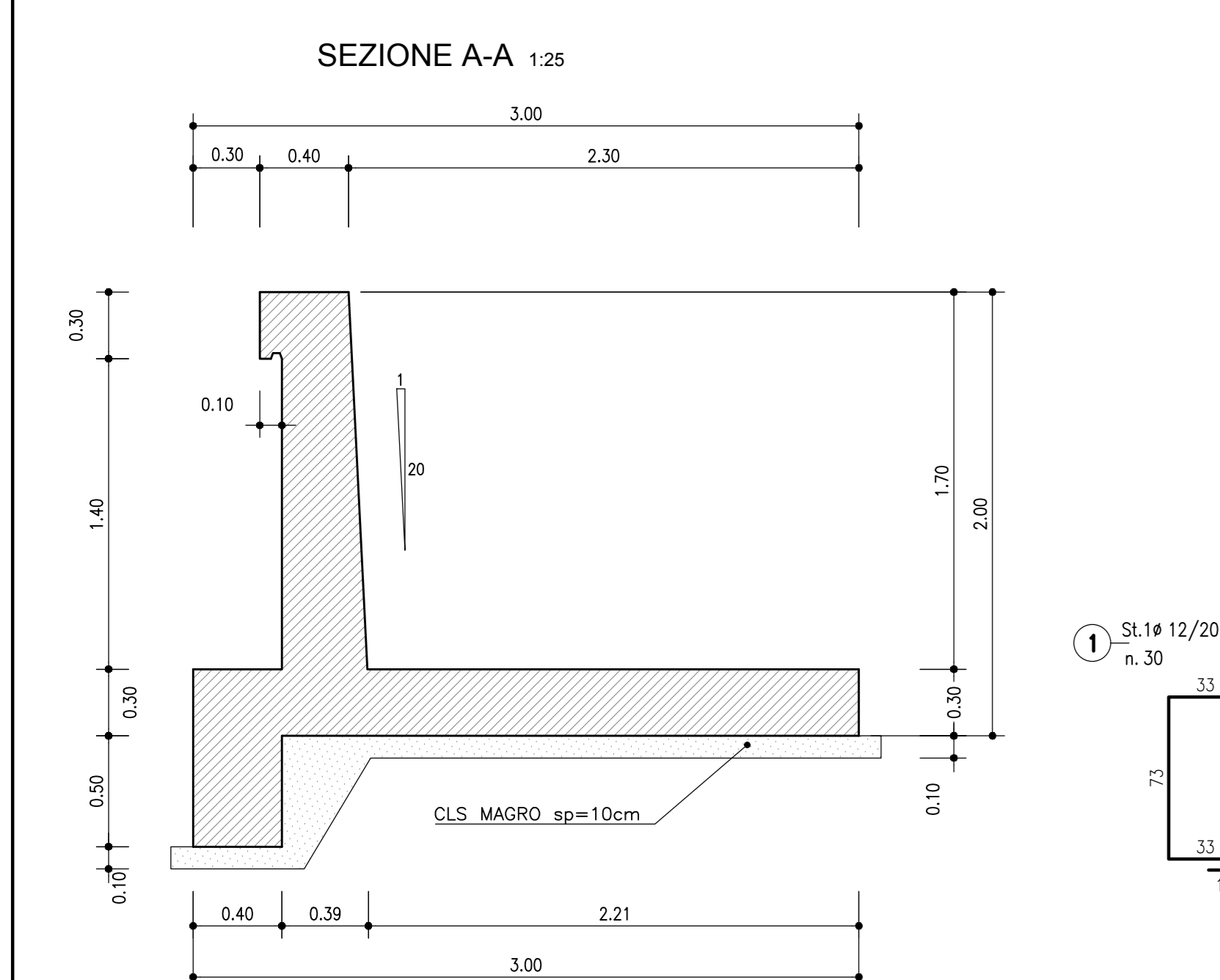
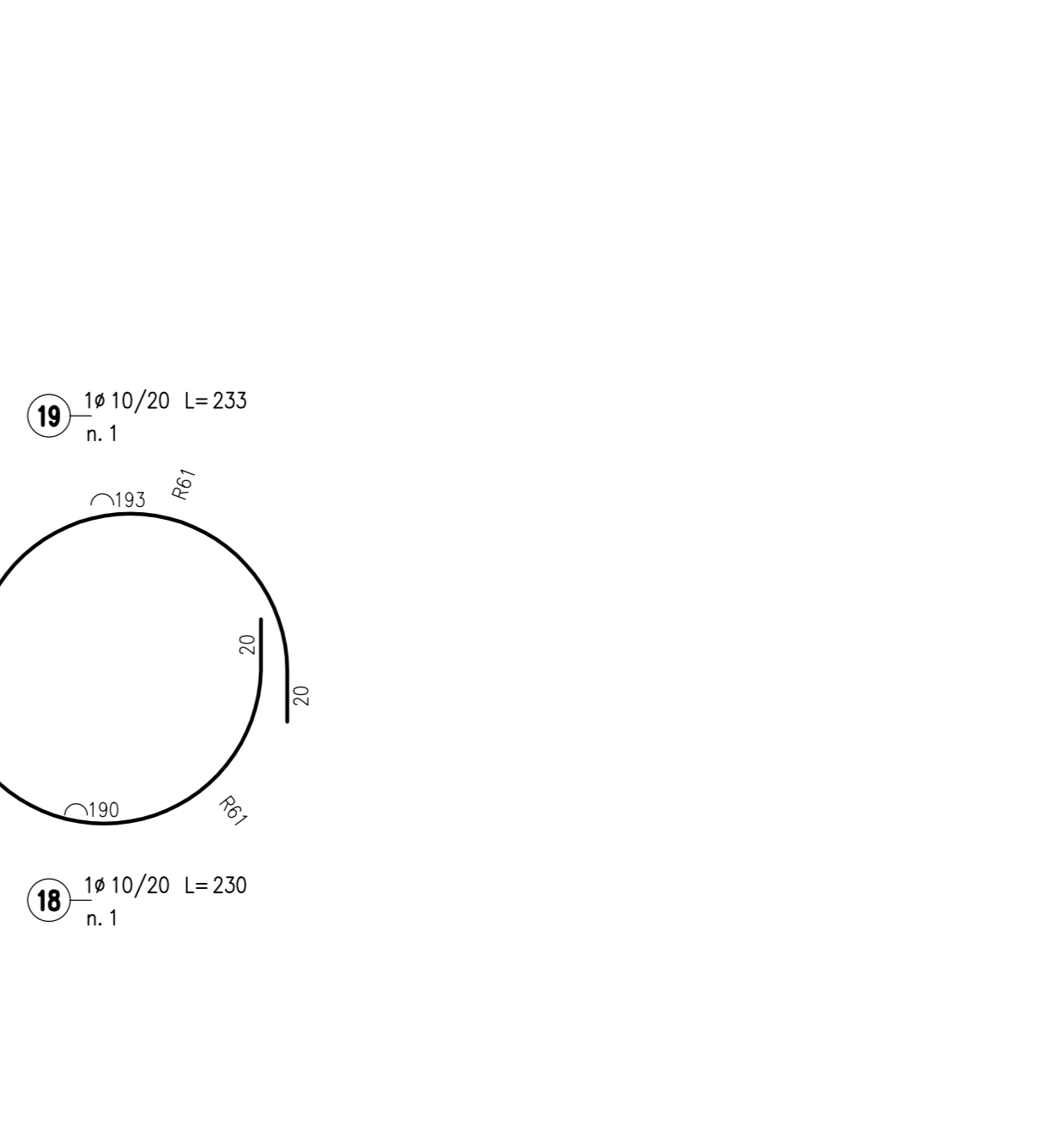
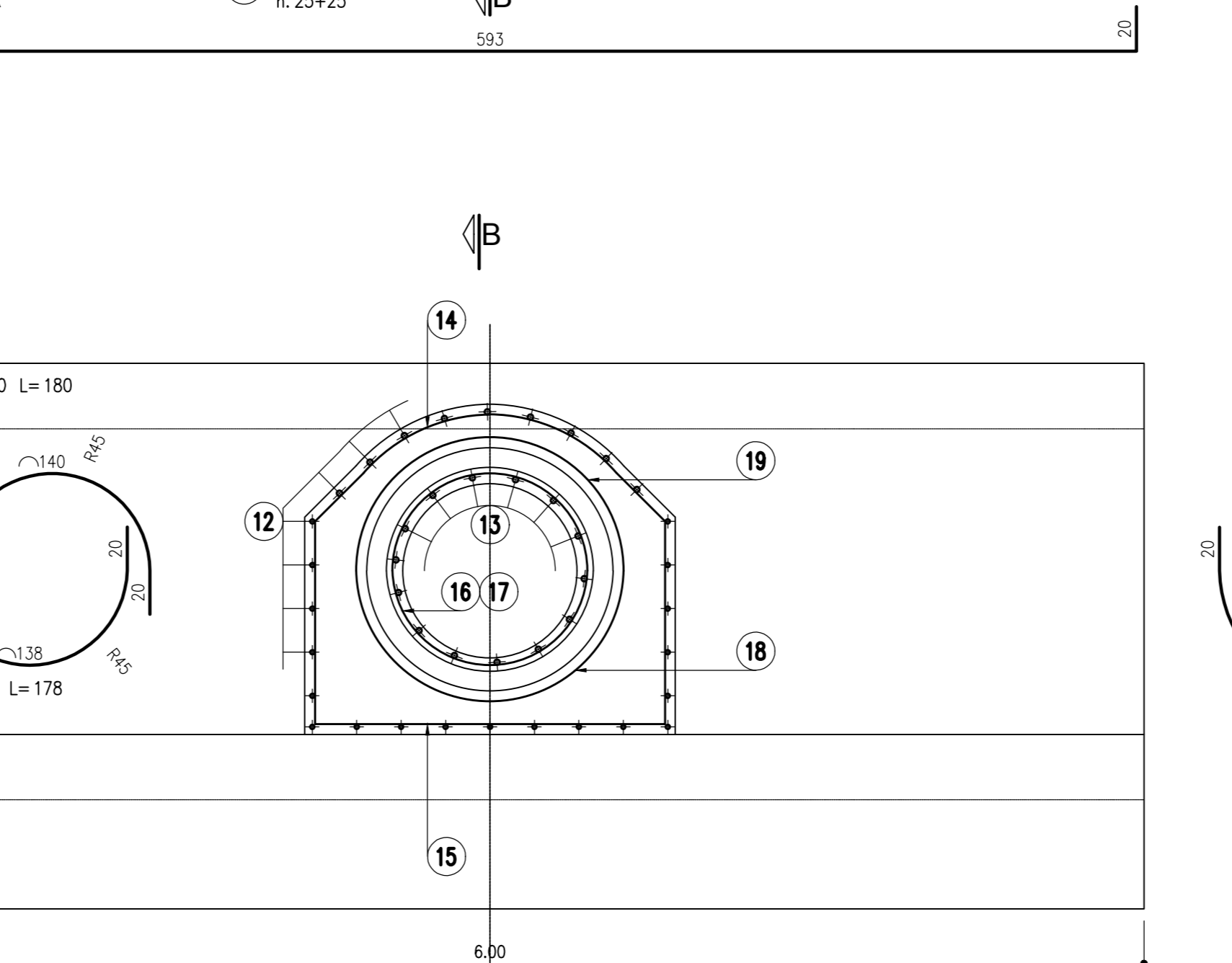
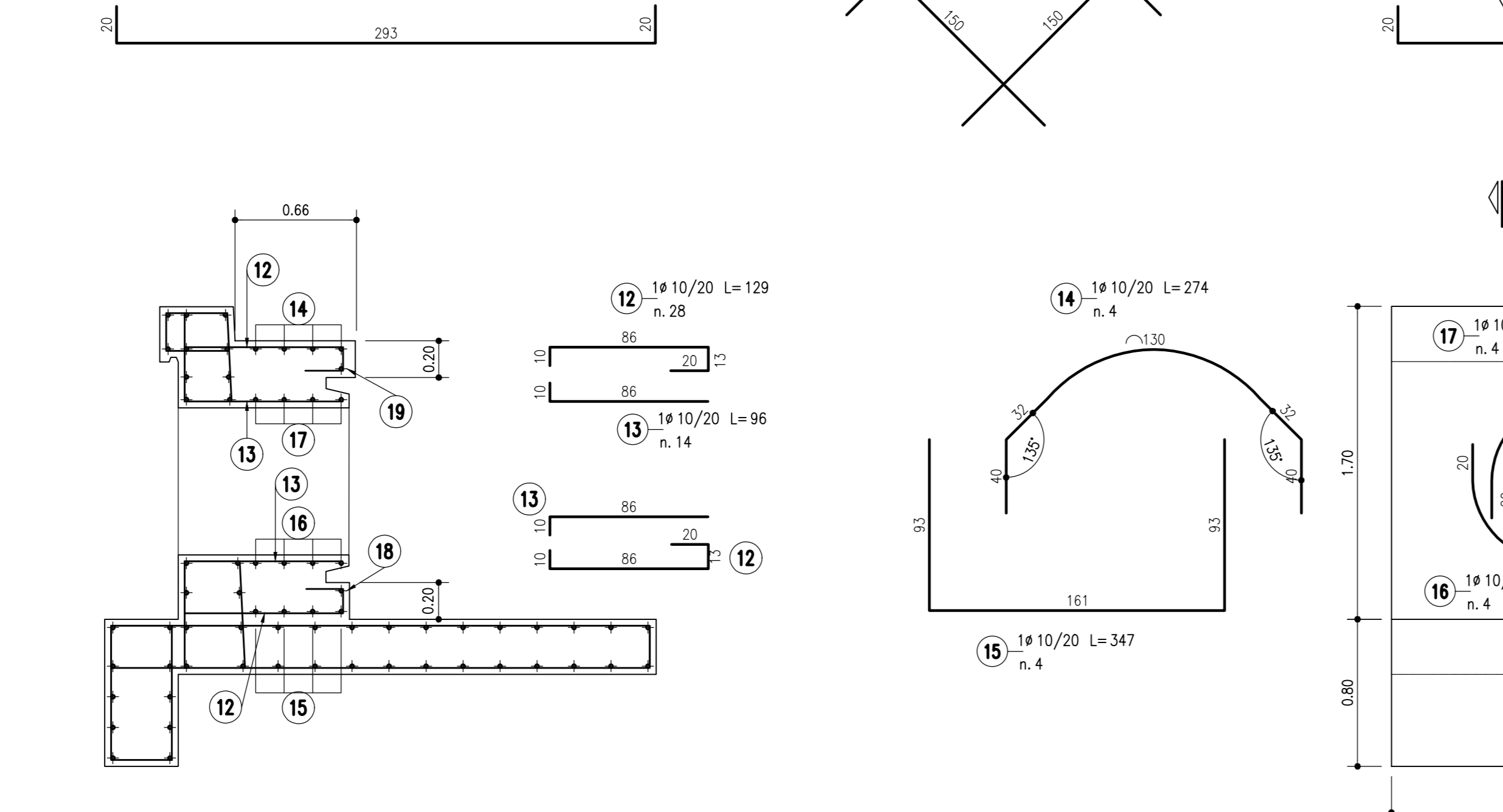
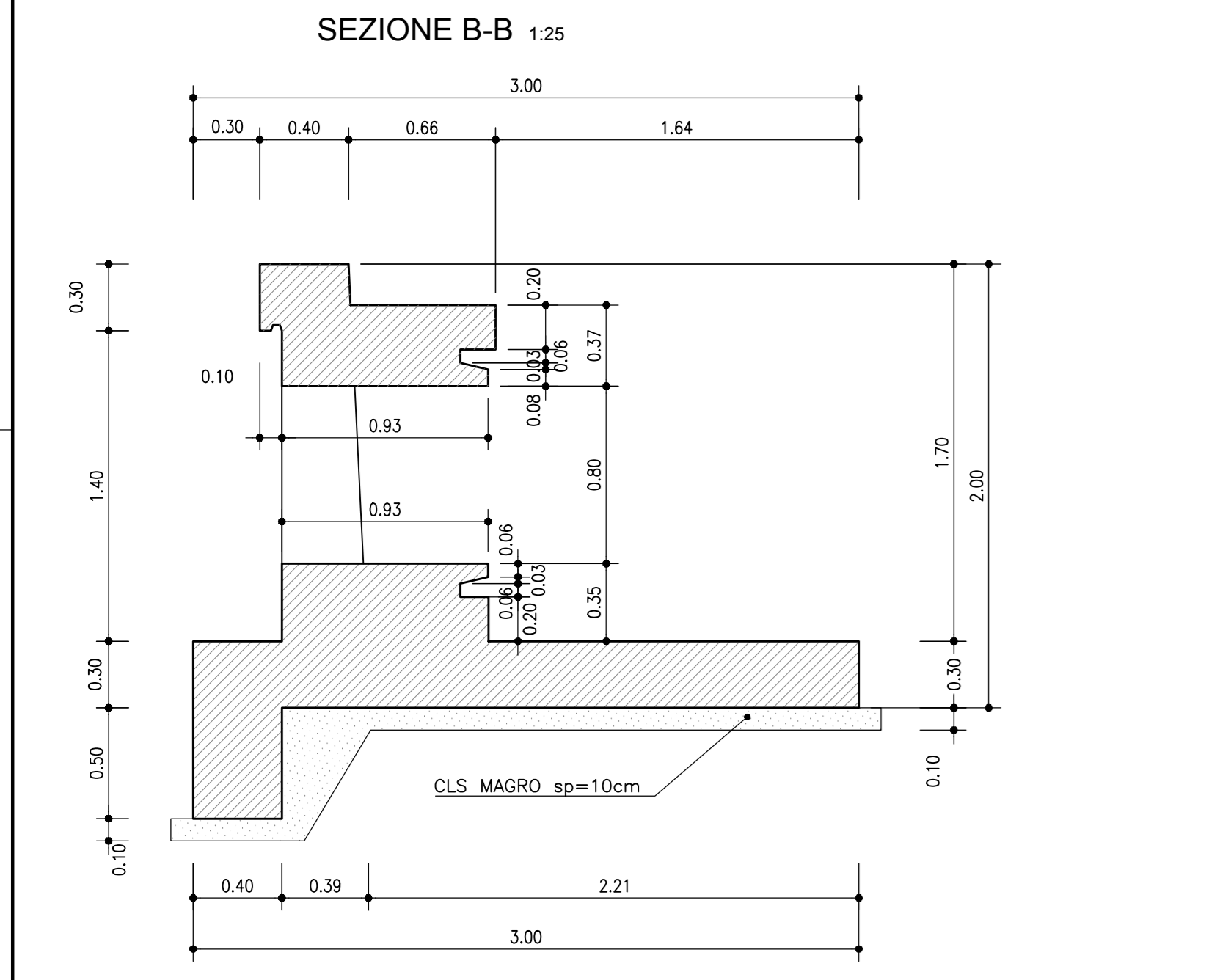
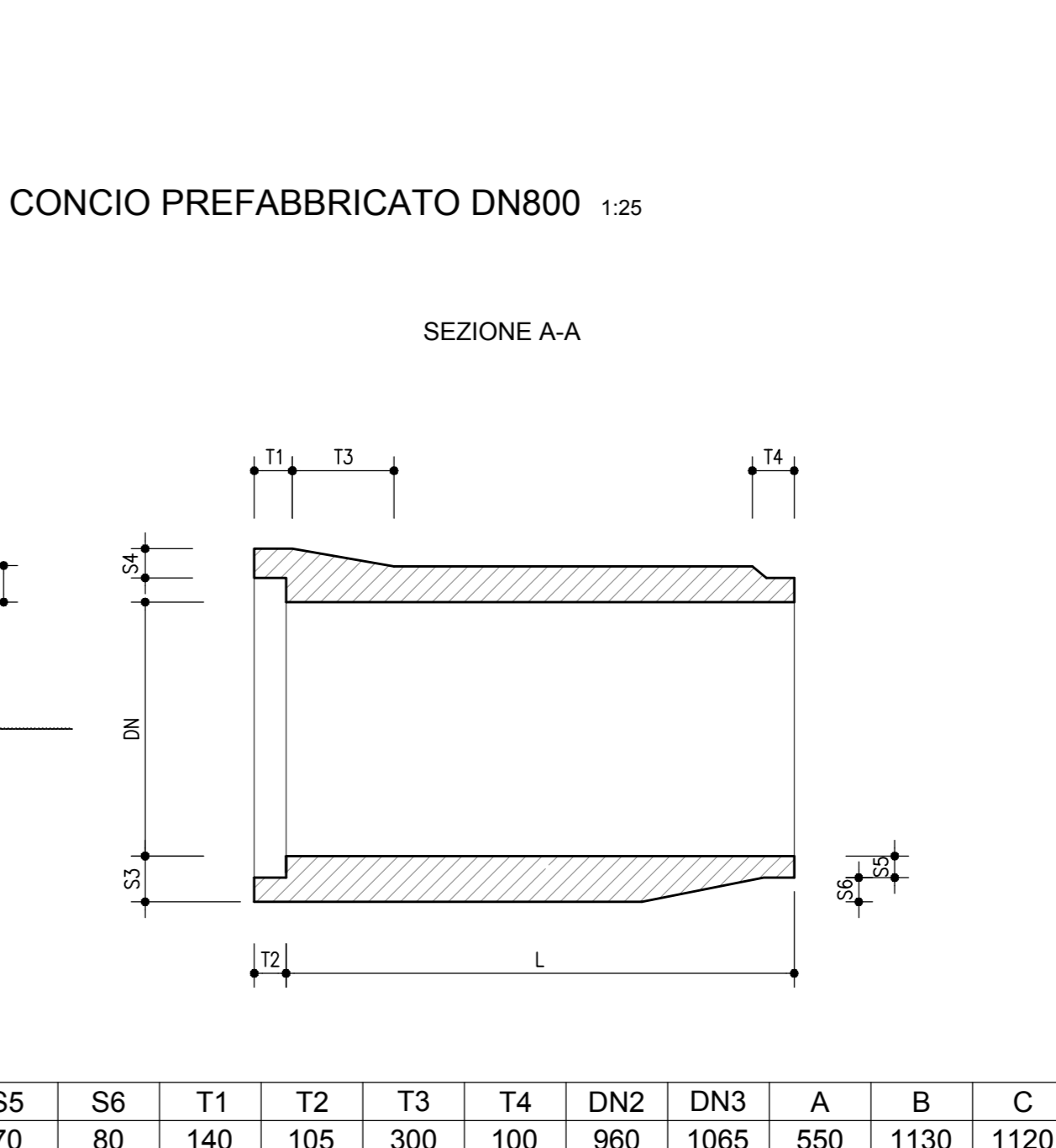
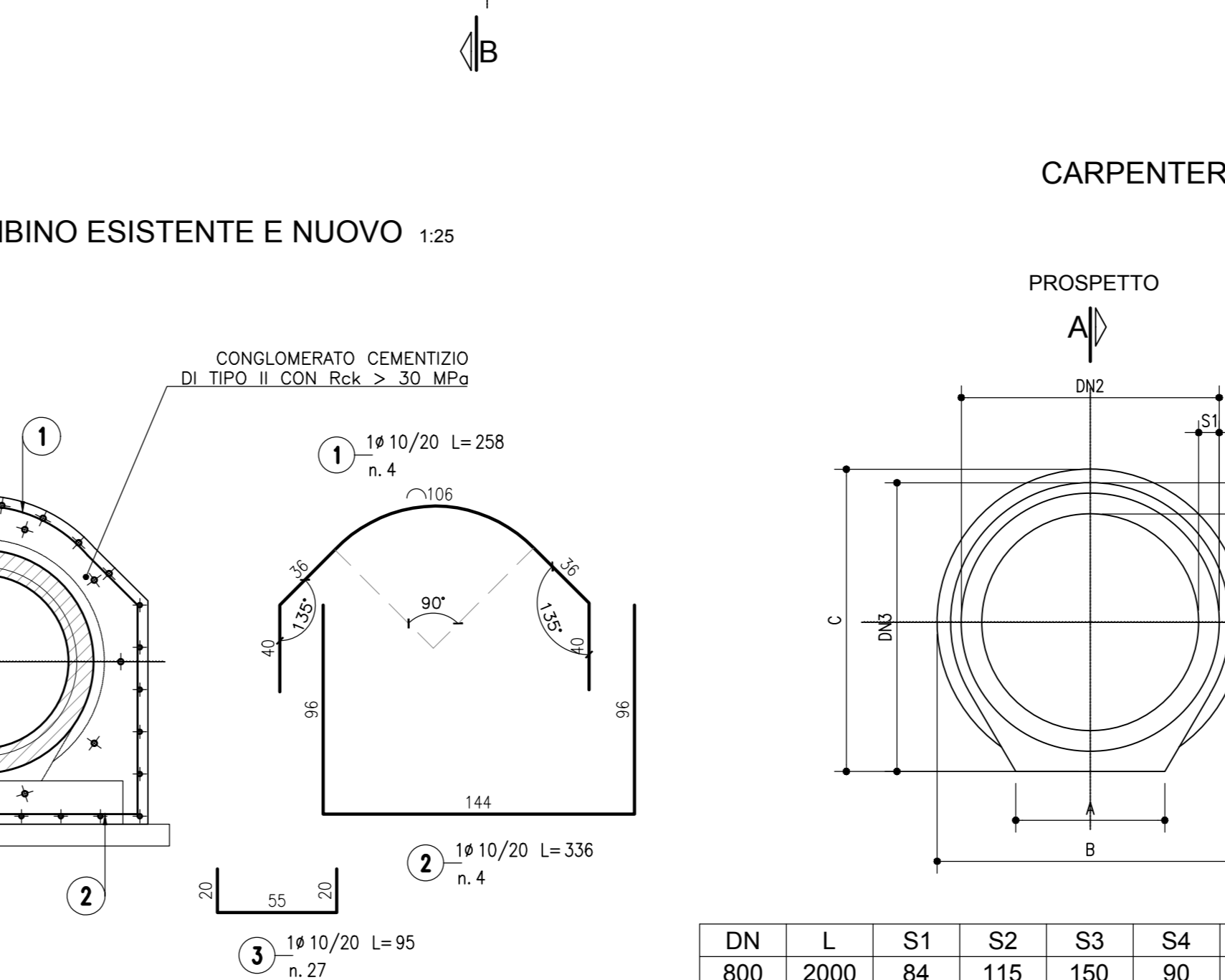
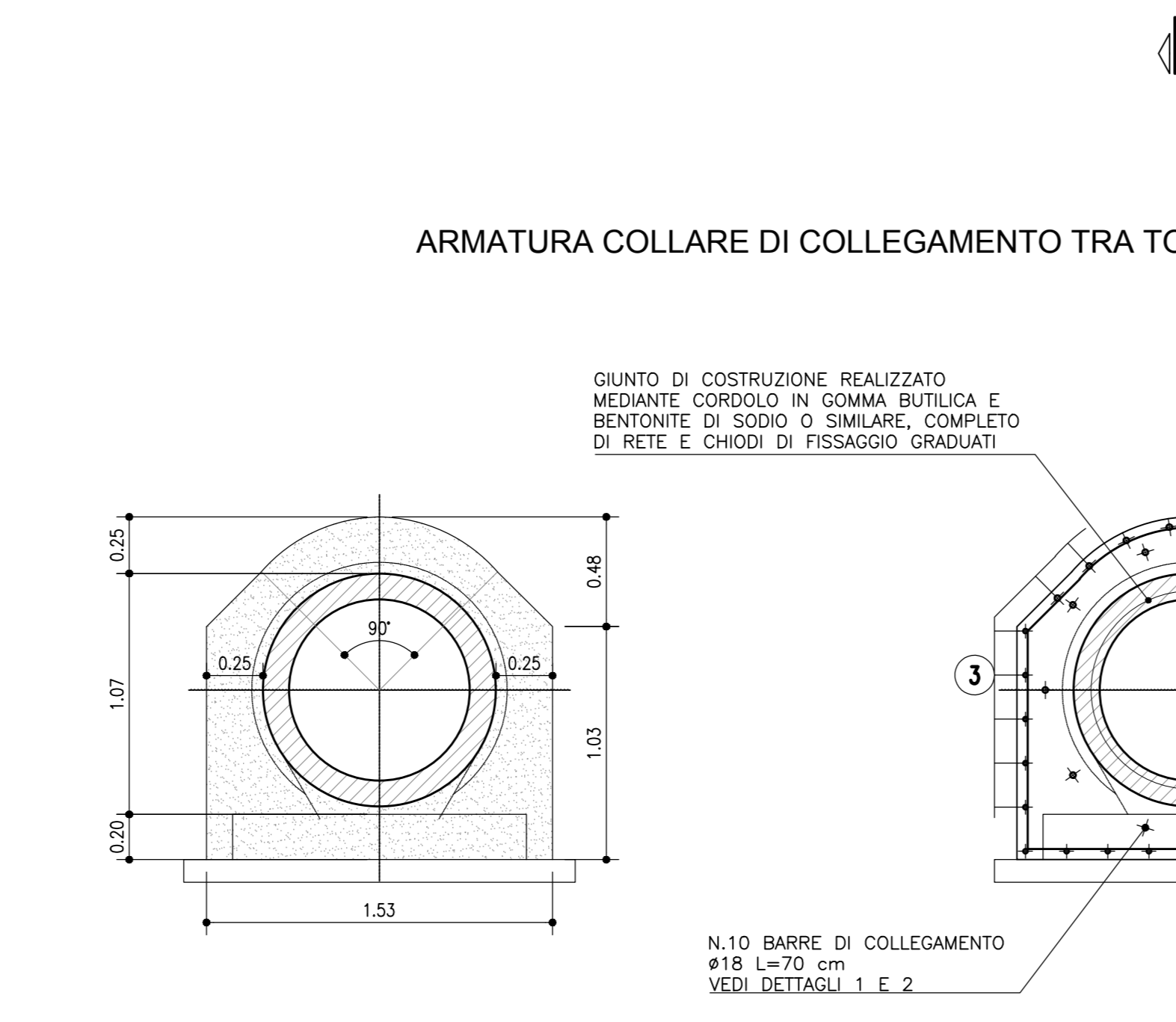
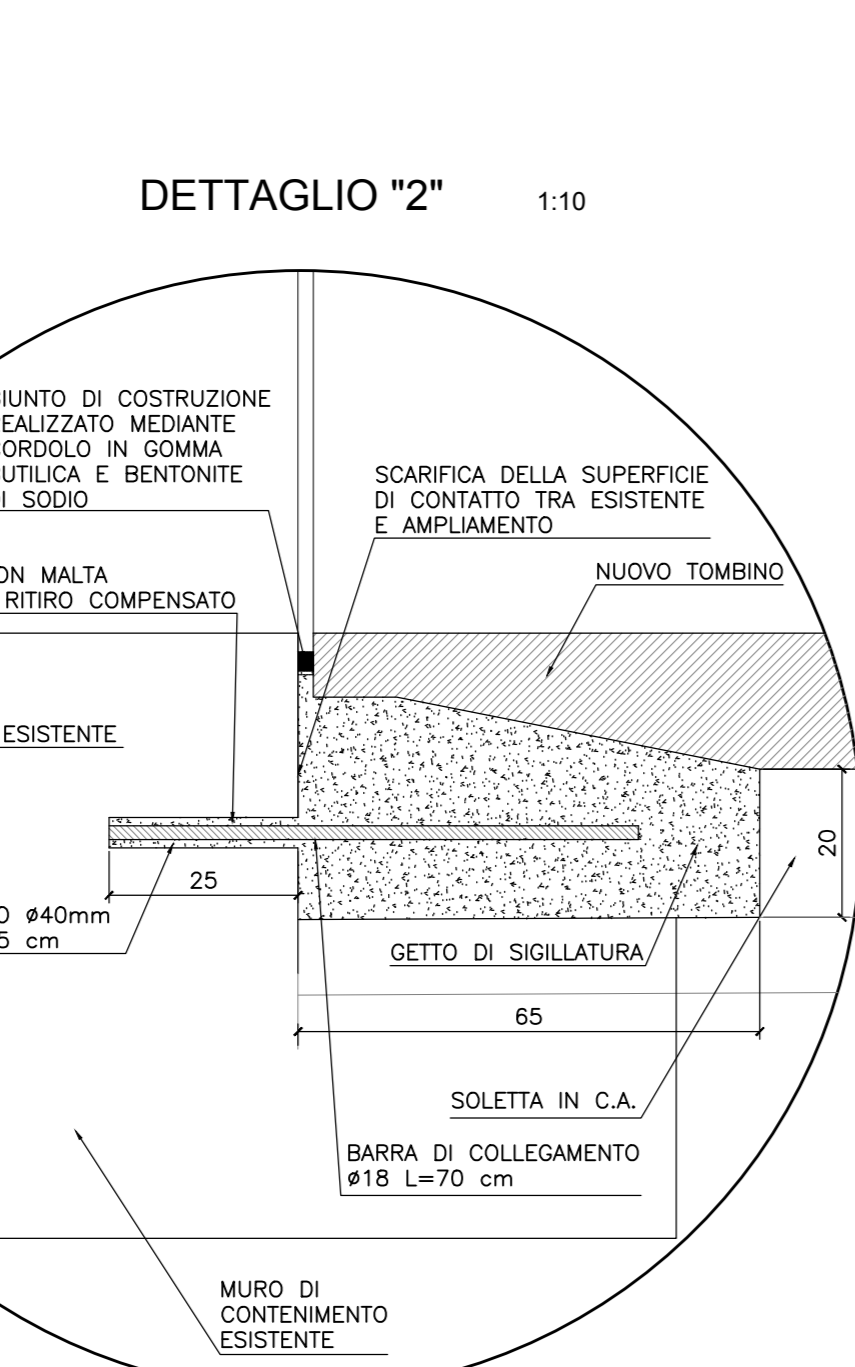
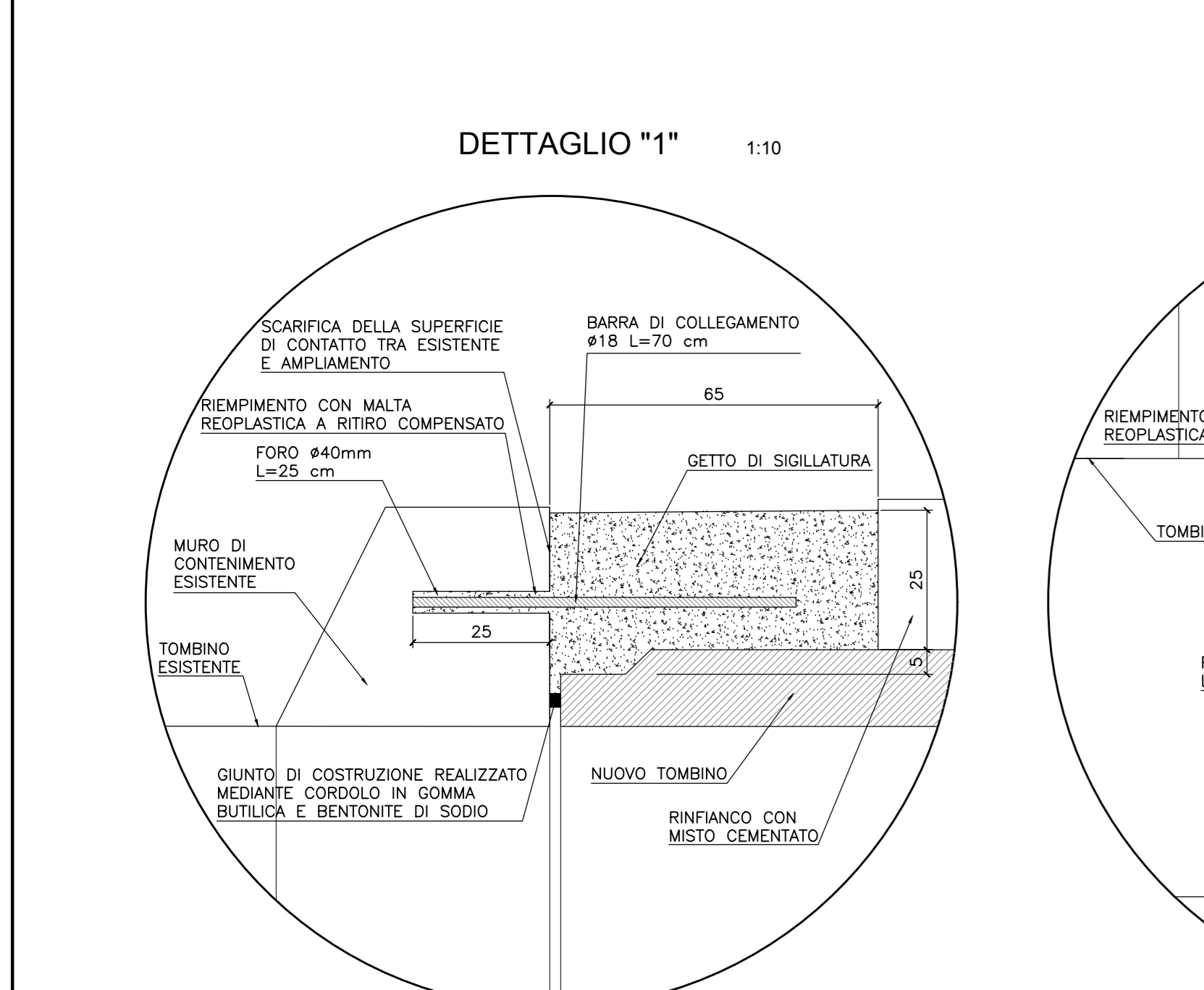


TABELLA FERRI						
POS.	N.	DIAM.	LUNG.(cm)	P.U.	LUNG.TOT.(cm)	PESO(Kg)
1	30	12	242	0,888	7260	64
2	60	12	333	0,888	19980	177
3	26	12	233	0,888	6058	54
4	26	12	300	0,888	7800	69
5	4	12	104,5	0,888	418	4
6	4	12	104,5	0,888	418	4
7	4	12	94,5	0,888	378	3
8	4	12	161,5	0,888	646	6
9	8	10	150	0,617	1200	7
10	50	8	633	0,395	31650	125
11	8	8	278	0,395	2224	9
12	28	10	129	0,617	3612	22
13	14	10	96	0,617	1344	8
14	4	10	274	0,617	1096	7
15	4	10	347	0,617	1388	9
16	4	10	178	0,617	712	4
17	4	10	180	0,617	720	4
18	1	10	230	0,617	230	1
19	1	10	233	0,617	233	1
20	48	8	49	0,395	2352	9
COLLARE						
1	4	10	258	0,617	1032	6
2	4	10	336	0,617	1344	8
3	27	10	95	0,617	2565	16
Totale						620



NOTE:
 - PER LA SISTEMAZIONE IDRAULICA AGLI IMBocchi SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PROGETTO
 - I LAVORI DOVRANNO ESSERE ESEGUITI DURANTE LA STAGIONE NON IRRIGUA. EVENTUALMENTE IN CASO DI PRESENZA DI ACQUA SI FACCIA RIFERIMENTO AL PARTICOLARE RIPORTATO NELL'ELABORATO IDRO025
 - PER LE COORDINATE DI TRACCIAMENTO SI RIMANDA ALLE PLANIMETRIE IDRAULICHE DELLE INTERFERENZE IDROGRAFICHE (IDR).



DN	L	S1	S2	S3	S4	S5	S6	T1	T2	T3	T4	DN2	DN3	A	B	C
800	2000	84	115	150	90	70	80	140	105	300	100	960	1065	550	1130	1120

autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A1) : MILANO - NAPOLI
 MILANO SUD - LODI

AMPLIAMENTO ALLA QUARTA CORSA

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI PER IL TERRITORIO

Potenziamento Via S. Lucio
 Tombino pk 0+085.96 - D=800

Planimetria di progetto, sezioni trasversali e longitudinali e armatura

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Luca Ferreri Tombari Ord. Ingg. Milano n. 2188		IL RESPONSABILE ANTICIPAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICO Ing. Francesco Di Niro Ord. Ingg. Milano n. AS2472		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Orlando Mada Ord. Ingg. Pavia n. 1496	
RESPONSABILE STRUTTA Ing. Stefano Storti		CODICE IDENTIFICATIVO APPARTENIMENTO PROGETTO 119959 LL00 PE IT L04 TC3111 00000 D STR 0706 1		ORDINATORE 1 SCALA varie	
PROJECT MANAGER Ing. Sara Lanador Ord. Ingg. Milano n. A28550		SUPPORTO SPECIALISTICO Verificato		REVISIONE 11 11 11 11	

VISTO DEL COMMITTENTE
autostrade per l'italia
 IL RESPONSABILE QUALITÀ DEL PROCEDIMENTO
 Ing. Stefano Storti

VISTO DEL CONCESSIONARIO
 Ing. Orlando Mada
 Ord. Ingg. Pavia n. 1496